

公司代码：600666

公司简称：\*ST 瑞德

奥瑞德光电股份有限公司  
2019 年半年度报告摘要

## 一 重要提示

- 1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读半年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 本半年度报告未经审计。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案  
无

## 二 公司基本情况

### 2.1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	*ST瑞德	600666	奥瑞德

联系人和联系方式	董事会秘书
姓名	刘迪
电话	0451-51076628
办公地址	黑龙江省哈尔滨市松北区九洲路1377号
电子信箱	zhengquan@aurora-sapphire.cn

### 2.2 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	4,305,677,149.57	4,352,091,692.75	-1.07
归属于上市公司股东的净资产	634,952,199.82	674,633,687.72	-5.88
	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	51,700,630.12	-78,787,173.06	165.62

营业收入	458,735,739.24	612,433,089.61	-25.10
归属于上市公司股东的净利润	-39,681,487.90	41,729,821.81	-195.09
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-52,177,377.60	-12,903,895.36	不适用
加权平均净资产收益率(%)	-6.06	1.57	减少7.63个百分点
基本每股收益(元/股)	-0.0323	0.03	-207.67
稀释每股收益(元/股)	-0.0323	0.03	-207.67

### 2.3 前十名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末股东总数(户)		85,639				
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)		0				
前10名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结的股份数量	
左洪波	境内自然人	19.00	233,223,515	93,471,715	冻结	233,223,515
褚淑霞	境内自然人	12.83	157,483,093	155,722,213	冻结	157,483,093
哈尔滨工业大学实业开发总公司	境内非国有法人	6.51	79,910,800	79,910,800	未知	0
江苏高投成长价值股权投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	3.38	41,436,603	33,883,683	未知	0
深圳市瑞盈价值创业投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.20	14,718,896	14,718,896	未知	0
苏州松禾成长二号创业投资中心(有限合伙)	境内非国有法人	1.11	13,565,806	13,565,806	未知	0
深圳市神华投资集团有限公司	境内非国有法人	1.11	13,565,805	13,565,805	未知	0
隋爱民	境内自然人	0.83	10,174,352	10,174,352	未知	0
山南市玄通管理咨询有限公司	境内非国有法人	0.55	6,782,898	6,782,898	未知	0
傅钦龙	境内自然人	0.53	6,500,000	0	未知	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、左洪波与褚淑霞系夫妻关系，为公司控股股东、实际控制人；2、公司未知晓其他股东之间是否存在关联关系或属于一致行动人之情况。					

表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无
---------------------	---

#### 2.4 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东情况表

适用 不适用

#### 2.5 控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

#### 2.6 未到期及逾期未兑付公司债情况

适用 不适用

### 三 经营情况讨论与分析

#### 3.1 经营情况的讨论与分析

报告期内，公司加大研发创新和技术改进投入，巩固和提高蓝宝石长晶、晶棒加工、晶片切磨抛环节生产效率、产品良率和产品质量，调整优化蓝宝石产品结构，改进产品生产加工工艺，进一步降低了蓝宝石晶体生长成本，提升了窗口片及4英寸衬底片产出能力；同时继续加大新一代3D玻璃热弯机、硬脆材料加工设备的研发投入，并于报告期内将多款新型设备陆续推向市场，新款设备贴近市场需求，以自动化、智能化为突出特点，在保持高效率、高稳定性的基础上，实现了更低的使用成本、更高的性价比。

报告期内，由于蓝宝石产品等市场价格下调、硬脆材料加工设备销售均同比下降，致使本期经营业绩与上年同比有所下降。报告期内，公司实现营业收入458,735,739.24元，较上年同比下降25.10%；实现归属于上市公司股东的净利润-39,681,487.90元，较上年同比下降195.09%。归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-52,177,377.60元。

##### 1、根据市场需求优化产品结构，提升蓝宝石制品产量。

公司发挥蓝宝石长晶和衬底片加工规模优势，快速适应并调整优化蓝宝石产品结构，提升蓝宝石制品产能，公司蓝宝石产品产量稳步提升，尤其在消费类电子产品窗口片方向较往年产销量均有大幅提升。同时根据市场需求，围绕市场对大尺寸3D玻璃热弯机、复合材料热弯机和硬脆材料加工设备需求，加大研发力度，成功开发新型热弯设备和硬脆材料设备，为今后开拓新设备市场、增强公司盈利能力创造条件。

##### 2、发挥研发优势持续技术改进创新，提升晶体产出效率和衬底片切磨抛产效。

公司拥有多项大尺寸蓝宝石单晶生长技术的自主知识产权，在多年产业化实践中积累了丰富的经验，成功开发晶体生长自动控制软件，不断进行设备升级、工艺改进，提升晶体生长效率和单位产出。持续推动晶体生长系统升级改造的同时，不断加强更大尺寸和重量蓝宝石晶体的长晶技术储备，并通过提升晶体加工技术进一步加大晶体产出效能。报告期内，公司对衬底片深加工切磨抛生产线设备工艺进行技术改进，并强化生产过程管理，进一步挖掘提升生产潜能，实现蓝宝石产业链产能产效稳步提升，公司在蓝宝石行业中继续保持领先的地位。

##### 3、加强市场开拓，巩固蓝宝石、硬脆材料加工设备现有市场，开拓潜在市场。

公司加强销售体系建设，增加销售业务培训，充实销售队伍，调整销售激励制度，加大市场开拓力度，增进客户交流，努力消除因公司股价波动及所涉诉讼对公司整体销售所带来的负面影响，力争巩固现有市场，稳定客户关系，积极发掘开拓潜在市场。

##### 4、强化培训，加强人才培养与团队建设，提升科技攻关能力、生产经营管控能力。

公司重视后备人才队伍建设和人才梯队储备，报告期内，继续强化培训体系建设和日常培训考核，按计划组织开展提升全员综合素质的各类培训课堂，围绕职业健康、安全、管理、技术、流程等，对研发、技术、生产、品质、营销、采购等各类关键岗位人员进行技能培训，加强人才培养，提升员工业务能力和综合素质，强化团队建设和专业人才储备，并围绕健全完善运营管理体系，加强基础管理工作，提升公司管理水平，推进可追溯管理管控，为公司运营管理提供人才与制度体系保障。

5、强化内部管理，提高整体绩效。

公司管理层组织架构扁平化，减少管理层次、增加管理幅度，信息交流快、决策效率高，能够快速延至生产、研发和营销的最前线。公司围绕生产过程可追溯性管理，通过计划、执行、检验与反馈对产品生产过程进行可还原性分析管理，狠抓销售、计划、采购、生产、品质、质检、发货、客诉等各个流程细节管理，强化问题的系统解决与追溯还原，不断提升产品品质、生产效率、管理绩效，有效促进成本管控及提高整体绩效。

6、直面困难风险，积极开展自救

报告期内，公司涉诉且部分银行账户被冻结，该事宜相关风险详见本报告第四节“经营情况的讨论与分析”章节中“可能面对的风险”内容。公司积极寻求政府及相关金融机构的支持，在政府的全力帮扶下，黑龙江省银保监局会同公司各个债权人（人）召开多次会议，会议一致同意在维护金融债权的同时，帮助企业解决生存发展中的关键问题，不抽贷、不压贷、不断贷，借新还旧。报告期内，公司存量贷款稳定，较好的保证了公司正常的生产经营。

**3.2 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响**

√适用 □不适用

根据财政部2019年4月30日发布的《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号）的要求，公司作为执行企业会计准则且已执行新金融准则但未执行新收入准则和新租赁准则的企业，按照该文件规定要求编制财务报表，对2019年度及以后期间的财务报表相关科目列报进行调整，并对可比会计期间的比较数据进行相应调整，具体如下：

- 1、资产负债表将“应收票据及应收账款”项目分为“应收票据”和“应收账款”；
- 2、资产负债表将“应付票据及应付账款”项目分为“应付票据”和“应付账款”。

上述会计政策变更对公司 2018 年末财务报表影响如下：

项目	合并资产负债表	
	调整前	调整后
应收票据及应收账款	952,363,389.38	
应收票据		104,099,104.75
应收账款		848,264,284.63
应付票据及应付账款	661,721,319.94	
应付票据		106,112,970.27
应付账款		555,608,349.67

本次调整符合相关法律、法规及《企业会计准则》的有关规定，依照调整后的会计政策所披露的会计信息更为科学合理，有利于真实、全面、客观地反映公司的经营成果。

**3.3 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响。**

□适用 √不适用